## AVERTISSEMENTS A G R I C O L E S DLP 24-3-69 90 64 23

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS **AGRICOLES** 

PUBLICATION PERIODIQUE \_\_\_\_\_

EDITION DE LA STATION RHONE-ALPES

(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

1.1. Rue de la Vigilance — 69 - LYON-3° Tél. 60-66-24 et 60-69-55

ABONNEMENT ANNUEL: 25 F C.C.P. LYON 9431-17 Régisseur Avances et Recettes D.D.A. 51, Av. Maréchal-Foch - LYON-6°

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

2ère supplément au bulletin Nº 102 de Mars 1969

24 Mars 1969

page 6

INFORMATIONS . .... V I G N E

ACARIOSE et ERINOSE - Ces maladies ne sont pas d'origine cryptogamique mais sont provoquées par de minuscules acariens vivant dans les tissus foliaires ou à leur surface.

L'acariose se manifeste par un retard de la végétation au printemps; les feuilles restent rabougries, plus en moins en forme de cuillère, lacérées et marquées de trainées translucides ou noirâtres.

L'érinose, un peu plus tardive, a des conséquenes moins graves bien que plus spectaculaires: ses cloques nombreuses et garnies à la face inférieure d'un duvet dense blanc; brun ou rosé, sont bien connues.

Le traitement commun contre ces deux acariens se situe dès la première manifestation du débourrement.

On utilisera, soit un soufre en poudrage, soit une huile d'anthracène jaune contenant 1350gr d'huile et 300gr de colorant par hectolitre

INFORMATIONS

ARBRES FRUITIERS

TAVELURE DU POIRIER - Nous rappelons que le premier traitement, dirigé contre les formes conidiennes, se place à l'apparition des parties vertes du bouton floral (stade C3). Dans les plantations où il a été déjà appliqué avant la période pluvieuse du 13 au 19 mars, il devra être renouvelé d'urgence.

OIDIUM DU POMMIER - L'efficacité des traitements est fonction de la précocité des premières applications qui doivent se placer à partir de l'éclatement du bourgeon.

MONILIA DE L'ABRICOTIER - Les traitements antérieurs au 19 mars devront être renouvelés d'urgence.

XYLEBORE - Dans les zones où cet insecte est encore dangereux, appliquer un traitement dès les premières journées tièdes (maxima sous abri supérieurs à 18º pendant au moins 2 jours consécutifs). On mouillera copieusement le tronc et la charpente avec une bouillie à base de D.D.T. ou H.C.H. à raison de 200gr/hl de matière active ou de Lindane à 25gr/hl de m.a., additionnée d'11. par hl. d'huile blanche d'été. On pourra également utiliser un oléoparathion à raison de 50gr/hl de parathion pur.

## CULTURES DIVERSES

MELIGETHE DU COLZA - Surveiller l'apparition de l'insecte et intervenir le cas échéant dès que les boutons floraux sont dégagés.

MOUCHE DE LA CAROTTE - MOUCHE DE L'OIGNON - Désinfection du sol (traitement par pulvérisation ou à l'aide de granulés)

- Carbophénothion 60gr/are

- Cho.rfenvinphos 50gr/are

80gr/are - Diazinon

Diethion 60gr/are

Dichlofenthion 60gr/are Trichloronate 25gr/are de m.a.

P55

- Désinfection des semences

Se reporter à l'Edition spéciale

Le Trichloronate peut s'utiliser à la dose de 40gr m.a. par kg de semences.

## DESHERBAGE DES SEMIS D'OIGNONS ET DE POIREAUX

- 1) avant la levée: D.N.O.C. (NH4) 35 gr. m.a. /are Dimexan 80 gr. m.a./are Diquat 8 gr. m.a./are ou Propachlore 45 gr. m.a./are.
- 2) après la levée: Chlorprophame ex C:I:P.C: (stade crochet vert) 30 gr. m.a./are E.X.K. 110 gr. m.a./are ou Propachlore 45 gr.m.a./are

## CLIMATOLOGIE

L'HIVER 1968-1969 (Décembre, Janvier, Février)

Le tableau ci-dessous relatif à la Station de Lyon-Bron (Lyon-Gerland pour l'insolation) résume les caractères des trois mois de la saison écoulée.

	1968 1969	1967 1968	période 1922-1968		
			Moyennes		Extrêmes
Hauteur d'eau en mm. : Nore jours de précipitation:		: +2.40 :160.3 : 56 : 229.9	: 150.6 : 42	: 41 .4 : <sub>*</sub> 22	(1936-37): -1.64 (1962-63) (1933-34): 324.0(1954-55) (1948-49): 57 (1965-66) 8(1948-49): 137.0 (1950-51)

<sup>\*</sup> chiffres de Lyon-Bron (pour Lyon-Gerland, majorer d'environ 4%)

Aleksanderiak kanturak bilancija tak kirolik dan ili banga et bilanga et e period in en en et ili jakot izebes. B

Température moyenne normale, des périodes modérément froides alternant avec des périodes modérément douces. Précipitations assez abondantes mais mal réparties. Les 7 journées les plus arrosées rassemblent à elles seules 68% du total de la saison. A l'inverse les deux grandes périodes sèches (1er au 21 décembre et 19 janvier au 15 février) ne totalisent que 6% des précipitations pour 55% de la durée totale de la saison (4% pour 55% à Lyon-Gerland).

L'insolation apparait assez excédentaire du fait surtout du mois de janvier.

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux A.PITHIOUD

MAGA TIL STAN

L'Agent technique chargé des questions maraîchères G.FERAND

Le Contrôleur chargé des Avertissements agric. P.LATARD

Name of the Control o

THE TOTAL STREET, AND ASSESSED OF THE PARTY OF THE PARTY

a collectivation of the second of the second

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes Directeur-gérant: L.BOUYX

and the bridge to be recently the contract of the contract of the contract of